# 基隆市 114 學年度學校辦理校長及教師公開授課 共同備課紀錄表

教學時間:114年10月21日教學班級: 202 教學領域: 數學 教學單元: 第五單元容量

教學者: 陳素玲 觀察者: 王秀娟 觀察前會談時間:10月13日13:30-14:00

### 一、教材內容:

容量:以操作活動為主。此階段量的教學應包含初步認識、直接比較、間接比較(含個別單位)。

#### 二、學習目標:

- 1、認識容器並透過倒水活動,建立液量保留概念。
- 2、透過裝滿水的活動,認識容器的容量。
- 3、直觀比較容器裡面液量的多少。

## 三、學生經驗:

察覺生活中可以裝水的物品,例如杯子、水壺及其相關的情境。

#### 四、學習活動:

- 1、誰的水壺裝的水比較多。
- 2、認識容器及經驗液量的保留概念。
- 3、透過操作活動促進液量的保留概念。

#### 五、學習評量方式:

- 1、口語評量
- 2、實作評量
- 3、作業評量

#### 六、觀察的工具和觀察焦點:

- 1 認識容器及經驗液量的保留概念。
- 2 透過操作活動促進液量的保留概念。

#### 七、回饋會談時間和地點:

114年10月27日13:30在202教室

授課教師簽名: 陳素玲 觀課教師簽名:王秀娟